

# Wie heizt Sehnde künftig?

Stadt informiert öffentlich über ihre kommunale Wärmeplanung, die Rolle der erneuerbaren Energien und die Potenziale vor Ort

**SEHNDE (eg).** Deutschlandweit erarbeitete Städte und Gemeinden derzeit kommunale Wärmeplanungen. Was das für Sehnde heißt und was damit künftig auf Hausbesitzerinnen und Hausbesitzer oder Unternehmen zukommt, haben die Stadt und Experten jetzt in einer ersten öffentlichen Informationsveranstaltung erläutert. Rund 200 Gäste hörten im Forum der Kooperativen Gesamtschule Fachvorträge und kamen mit Experten ins Gespräch. Die wichtigsten Fragen und Antworten zum Thema gibt es hier im Überblick.



Andrang im Forum der Kooperativen Gesamtschule: Rund 200 Gäste kommen zur Auftaktveranstaltung der Stadt Sehnde, um sich über die kommunale Wärmeplanung zu informieren. Foto: Stadt Sehnde

## Was ist kommunale Wärmeplanung?

Die kommunale Wärmeplanung wird von den Kommunen erstellt, um die Wärmeversorgung vor Ort in Zukunft klimaneutral zu gestalten. Ziel ist es, zu ermitteln, welche Gebiete einer Kommune für Wärmenetze infrage kommen und für welche Gebiete dezentrale Heizungssysteme wie etwa Wärmepumpen von Vorteil sind. Die kommunale Wärmeplanung trägt dazu bei, allen Betroffenen eine langfristige Perspektive und Planungssicherheit aufzuzeigen.

## Was hat die Bestands- und Potenzialanalyse bisher ergeben?

Großes Potenzial für die Wärmeversorgung in Sehnde sehen Experten vor allem in zwei Bereichen: Zum einen kann die Prozesswärme großer Industrieunternehmen wie K+S oder Holcim genutzt werden; zum anderen kann auch die Wärme aus

dem Abwasser der Kläranlage einen Beitrag leisten. Darüber hinaus könnte der Wärmebedarf durch die energetische Sanierung von öffentlichen und privaten Gebäuden reduziert werden.

Weil es nur begrenzte Dachflächen gibt, spielt Solarthermie für Sehnde hingegen künftig keine große Rolle. Auch Erdwärme und Windenergie bieten nur wenig Potenzial, da Sehndes Untergrund durch den früheren Bergbau geprägt ist und es nicht genügend ausgewiesene Flächen für Windräder gibt.

## Welche konkreten Möglichkeiten können sich daraus für Hausbesitzer ergeben?

Wärmenetze können eine Option sein, aber es werden noch viele andere Möglichkeiten geprüft. Werden Gebiete mit ho-

hem Potenzial identifiziert, kommt die Stadt Sehnde frühzeitig auf die Bürgerinnen und Bürger zu, um sie zu informieren. Bau und Betrieb eines Wärmenetzes wiederum übernehmen Dritte, etwa Unternehmen oder Genossenschaften. Dabei ist es entscheidend, dass sich im jeweiligen Gebiet ausreichend Haushalte an das Wärmenetz anschließen, damit das Projekt finanzierbar ist. Wenn für ein Gebäude kein Wärmenetz vorgesehen ist, funktioniert das, was ohnehin möglich ist: eine dezentrale Wärmeversorgung, zum Beispiel über eine Wärmepumpe, Biomasse oder Stromdirektheizungen. Denkbar sind auch Hybridheizungen aus Wärmepumpe und Biomasse oder eine Kombination aus Biomasse und Solarthermie.

## Gibt es Verpflichtungen für Privathaushalte und Firmen?

Nein. Die kommunale Wärmeplanung gibt nur Empfehlungen und bietet der Stadt Sehnde eine Strategie für die künftige Wärmeversorgung.

Es gibt keine Verpflichtung, dem zu folgen. Jeder kann im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben selbst entscheiden, wie er seine Wärmeversorgung gestalten möchte.

Die Wärmeplanung soll vielmehr darüber informieren, welche treibhausgasneutrale Energiequelle perspektivisch im jeweiligen Gebiet am besten verfügbar sein wird.

Die konkreten Regelungen für alle, die neu bauen wollen oder bei der Heizung ein Austausch ansteht, legt das Gebäudeenergiegesetz fest.

## Was ist Hausbesitzern grundsätzlich zu empfehlen?

Eine energetische Sanierung der Gebäudehülle ist nicht verpflichtend, aber zu empfehlen. Denn so lässt sich auch ohne neue Heizung viel Geld sparen. Je besser das Gebäude gedämmt ist, desto komfortabler sind die Temperaturen im Innenraum: Während im Winter die Wärme nicht durch Fenster, Dächer, Türen und Außenwände verloren geht, heizen sich die Räume im Sommer auch nur langsamer auf.

So lassen sich monatliche Heizkosten reduzieren. Wer sein Haus zuerst saniert, kann im Anschluss eine neue Heizung mit geringerer Heizleistung kaufen – und die ist dann günstiger.

## Warum braucht Sehnde das?

Bis 2045 soll Deutschland treibhausgasneutral sein. So schreibt es das Klimaschutzgesetz vor. Im Niedersächsischen Klimagesetz ist eine kommunale Wärmeplanung für die Kommunen in Niedersachsen vorgeschrieben. Für Kommunen mit bis zu 100.000 Einwohnern – zu denen Sehnde mit seinen rund 25.000 Einwohnern zählt – muss bis zum 30. Juni 2028 ein Wärmeplan erstellt werden.

Sehnde will das Thema frühzeitig angehen. Mit der kommunalen Wärmeplanung hat die Stadt deshalb bereits im Juni 2024 begonnen. Das Konzept soll bis August 2025 fertig sein. Anschließend beginnt die Umsetzungsphase, die mehrere Jahre oder sogar Jahrzehnte dauern kann.

AnzeigenSpezial

**SPD** Soziale Politik für Dich.

**WIR WÄHLEN AM 23. FEBRUAR MATTHIAS MIERSCH, WEIL...**  
*er engagiert für eine nachhaltige und soziale Politik kämpft.*

**Klaus Schulz**  
Aligse

**Angelika Schmidt**  
Sievershausen

**Renate Mitschke**  
Bolzum

**Rüdiger Streilein**  
Bolzum

Herausgeber: SPD-Ortsverein Laatzen, Odeonstraße 15/16, 30159 Hannover  
31734701\_002624

**SCHENKE LEBEN, SPENDE BLUT.**

**Fr., 21. Feb. | 15:00 - 19:00 Uhr**

Ev. Gemeindehaus  
Mittelstraße 56, Sehnde

Jetzt QR-Code scannen und einen Termin reservieren!

7529801\_000225

**Ranzenmaxx: Schulranzen in Lehrte/Arpke Am Alten Friedhof 5**

# GROSSER SCHULRANZENTAG

AM SONNABEND, 22. FEBRUAR, VON 9 BIS 16 UHR

## Große Auswahl an Schulranzen

Ranzenmaxx präsentiert in Arpke vielfältige Modelle und bietet kompetente Beratung an



Ranzenmaxx führt unter anderem Schulranzen der Marke Step by Step. Foto: privat



Die Schulranzen von Scout sind nach wie vor beliebt. Foto: privat

Das Team vom Ranzenmaxx hat es sich zur Aufgabe gemacht, für jedes Kind den individuell optimal passenden Schulranzen zu finden und reist dafür mit einer großen Auswahl an Modellen verschiedenster Hersteller und viel Zubehör seit 21 Jahren durch ganz Norddeutschland.

Auch wenn der Beginn des neuen Schuljahres noch meilenweit entfernt scheint, ist es ratsam, sich frühzeitig beraten zu lassen und sich einen Schulranzen zu sichern, der dem Kind passt und gefällt. Am Sonnabend, 22. Februar, findet von 9 bis 16 Uhr ein Schulranzen-Tag bei der Gärtnerei Arkadia, Am Alten Friedhof 5, in Lehrte-Arpke statt. Das ist auch für Familien aus Uetze und Umgebung eine gute Gelegenheit, um sich nach einem passenden Modell umzuschauen.

Der Andrang wird sicherlich wieder groß sein. Um Wartezeiten zu vermeiden, ist eine Voranmeldung online auf der Ranzenmaxx-Internetseite empfehlenswert. Aber auch Besucher, die keinen



Termin gebucht haben, sind willkommen.

Inhaber Thomas Bohn macht mit seinem mobilen Fachgeschäft meist Station in Möbel- und Autohäusern vor Ort und organisiert für seine Schulranzen-Tage ein schönes Rahmenprogramm rund um das Thema Schulanfang.

Um den optimalen Schulranzen für das eigene Kind zu finden, seien gute und kompetente Beratung, eine große Auswahl verschiedenster, hochwertiger Modelle und ausreichend Zeit zum Ausprobieren die ausschlaggebenden Faktoren – das alles bieten die Schulranzen-Tage von Ranzenmaxx. Die Idee hierzu hatte Familie Bohn, als sie für den eigenen Sohn einen Schulranzen suchte und nicht fündig wurde – ein Problem, vor dem damals viele Familien standen. Der

Andrang auf die Schulranzen-Tage war schnell so groß, dass Thomas Bohn in Kirchhorst einst ein gut sortiertes Geschäft einrichtete.

Und der Familienbetrieb wächst stetig. 2010 eröffneten sie ihr großes Fachgeschäft Ranzenmaxx Langenhagen an der Walsroder Straße 78 mit 450 Quadratmetern. Auch in Celle, an der Schuhstraße 20, gibt es eine Filiale von Ranzenmaxx. Von Januar bis Ostern sind sie nach wie vor mit ihren Mitarbeitern auf über 20 Schulranzen-Tagen unterwegs.

Im Programm sind alle führenden Markenhersteller, wie Step by Step, Scout, Ergobag, School Mood, Beckmann, DerDieDas, Lässig, Satch, CooCazoo und viele weitere. Weitere Infos zu den Messterminen und Neuheiten finden sich auf [www.ranzenmesse.de](http://www.ranzenmesse.de).

**SCHULRANZENTAG mit RANZENMAXX**

Bucht jetzt euren Beratungstermin bei den Ranzenprofis. [www.ranzenmaxx.de](http://www.ranzenmaxx.de)

Schulranzentag am Samstag, den **22. Februar 2025** von **09.00 Uhr – 16.00 Uhr** bei **Arkadia - Das grüne Zentrum Am Alten Friedhof 5 31275 Lehrte**

Veranstalter: Ranzenmaxx Burgwedel | Tel. 05 11 77 45 83  
Thomas Bohn | Am Försterkamp 2f | 30938 Burgwedel

www.instagram.com/ranzenmaxx  
www.facebook.com/ranzenmaxx

**school mood**  
PASST ZU UNS!

5598201\_000125

**ergobag**

Entlastet den Rücken  
Von allen Seiten sichtbar  
Sicher vor jeder Pfütze

5598401\_000125

**Step by Step**  
KINDERBUNTE LEICHTIGKEIT!

**DIE NEUE SCHULRANZEN-KOLLEKTION**

5598401\_000125